Fusibles y Relés

SUMARIO

CAJA DE FUSIBLES DEL HABITÁCULO (1016)	2
UNIDAD CENTRAL DEL HABITÁCULO (645)	6
PLATINAS DE FUSIBLES Y RELÉS (299 - 597 - 336 - 784 - 1047) - MOTORES K4M - K7J - K7M	10
PLATINAS DE FUSIBLES Y RELÉS (299 - 597 - 336 - 784 - 983) - MOTORES K9K790 - K9K792 - K9K796	13

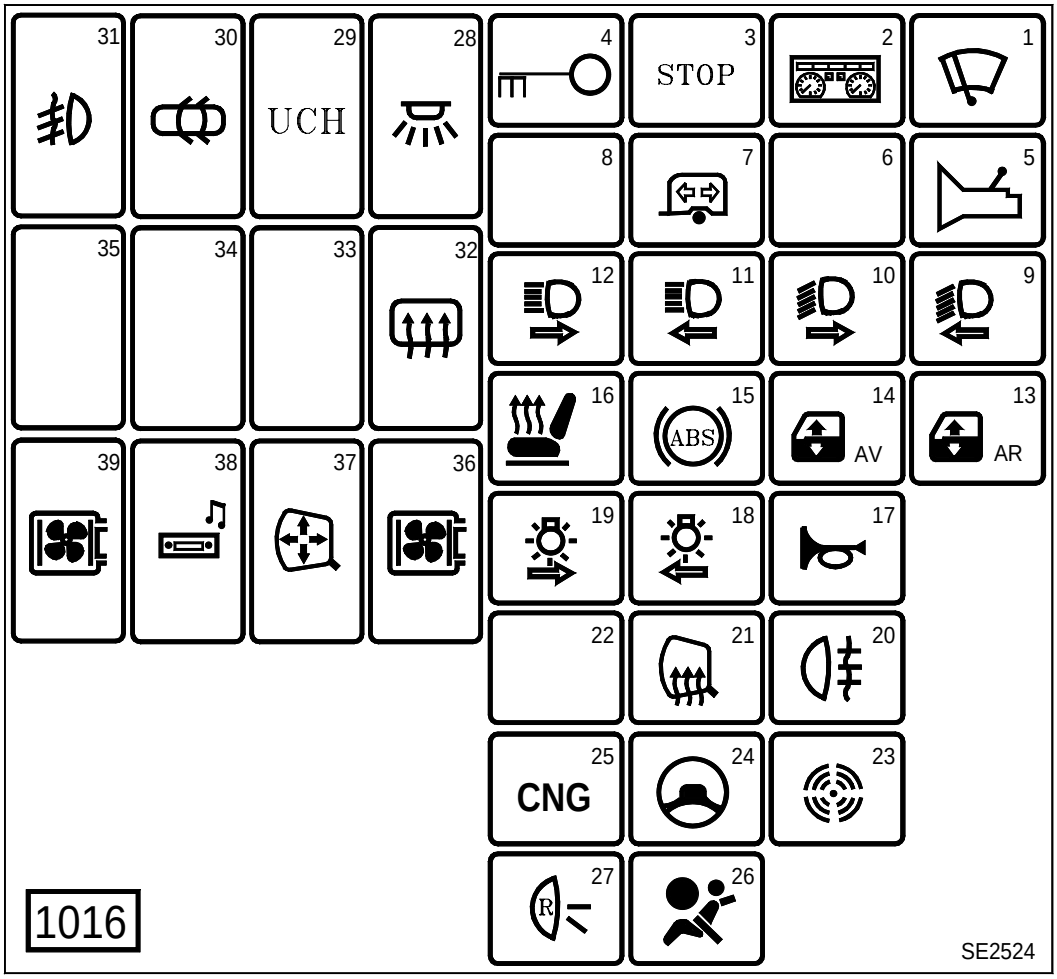
CAJA DE FUSIBLES DEL HABITÁCULO (1016)

VOLVER AL SUMARIO

Situación

Esta caja está situada en el habitáculo en el lado izquierdo del tablero de a bordo.

Viñetas fusibles:



Fusibles y Relés

VOLVER AL SUMARIO

Asignación fusible (según el nivel de equipamiento)

N°	Símbolo	Amperios	Unión	Designación
F1		20A	AP7	**Fusible** motor del limpiaparabrisas (212) - combinado limpia/lavacristales (145) - unidad central del habitáculo (645) - platina de servicios relé (299-235)
F2		5A	AP29	**Fusible** cuadro de instrumentos (247) - relé inyección (1047) - unidad central inyección (120)
F3	STOP	10A	AP1	**Fusible** contactor de stop (160)
F4		10A	AP10	**Fusible** unidad central del habitáculo (645) - toma de diagnóstico (225) - cajetín transpondedor (957) - soporte de relés luces de día (1034)
F5		--	--	No utilizado
F6		--	--	No utilizado
F7		--	--	No utilizado
F8		--	--	No utilizado
F9		10A	CPG	**Fusible** faro izquierdo (227) - cuadro de instrumentos (247) - bomba lavafaros (219)
F10		10A	CPD	**Fusible** faro derecho (226)
F11		10A	RPG	**Fusible** faro izquierdo (227) - cuadro de instrumentos (247)
F12		10A	RPD	**Fusible** faro derecho (226)
F13		30A	AP30	**Fusible** mando elevalunas eléctrico trasero derecho (130) - mando elevalunas eléctrico trasero izquierdo (131)
F14		30A	AP39	**Fusible** mando elevalunas eléctrico conductor (132)

Fusibles y Relés

VOLVER AL SUMARIO

Asignación fusible (según el nivel de equipamiento)

N°	Símbolo	Amperios	Unión	Designación
F15		10A	AP5	**Fusible** unidad central eléctrica antibloqueo de ruedas (118)
F16		15A	AP22	**Fusible** mando asiento calefactante conductor (615) - mando asiento calefactante pasajero (616)
F17		15A	67CP	**Fusible** bocina electromagnética principal (105)
F18		10A	LPG	**Fusible** luz de posición izquierda (185) **-** luz trasera izquierda (173)
F19		10A	LPD	**Fusible** luz de posición derecha (184) - luz trasera derecha (172) - iluminador portaobjetos pasajero (168) - iluminador placa de matrícula central (1324) - cuadro de instrumentos (247) - unidad central del habitáculo (645) - mando luces de precaución (125) - cuadro de mando climatización (319) - radio (261) - mando condenación eléctrica de las puertas (123) - encendedor primera fila (101) - mando luneta térmica (128) - mando elevalunas eléctrico conductor (132) - mando deshielo impulsional (1456) - mando seguridad niños (135)
F20		7.5A	9P	**Fusible** luz antiniebla trasera (luz trasera izquierda 173) - cuadro de instrumentos (247)
F21		5A	15RP	**Fusible** deshielo retrovisores eléctricos conductor y pasajero (239-240)
F22		--	--	No utilizado
F23		--	--	No utilizado
F24		5A	AP23	**Fusible** grupo electrobomba dirección asistida (186)
F25	**GNC**	5A	AP31	**Fusible** unidad inyección GNC (997)
F26		5A	AP25	**Fusible** unidad central Airbag y Pretensor (756)

Fusibles y Relés

VOLVER AL SUMARIO

Asignación fusible (según el nivel de equipamiento)

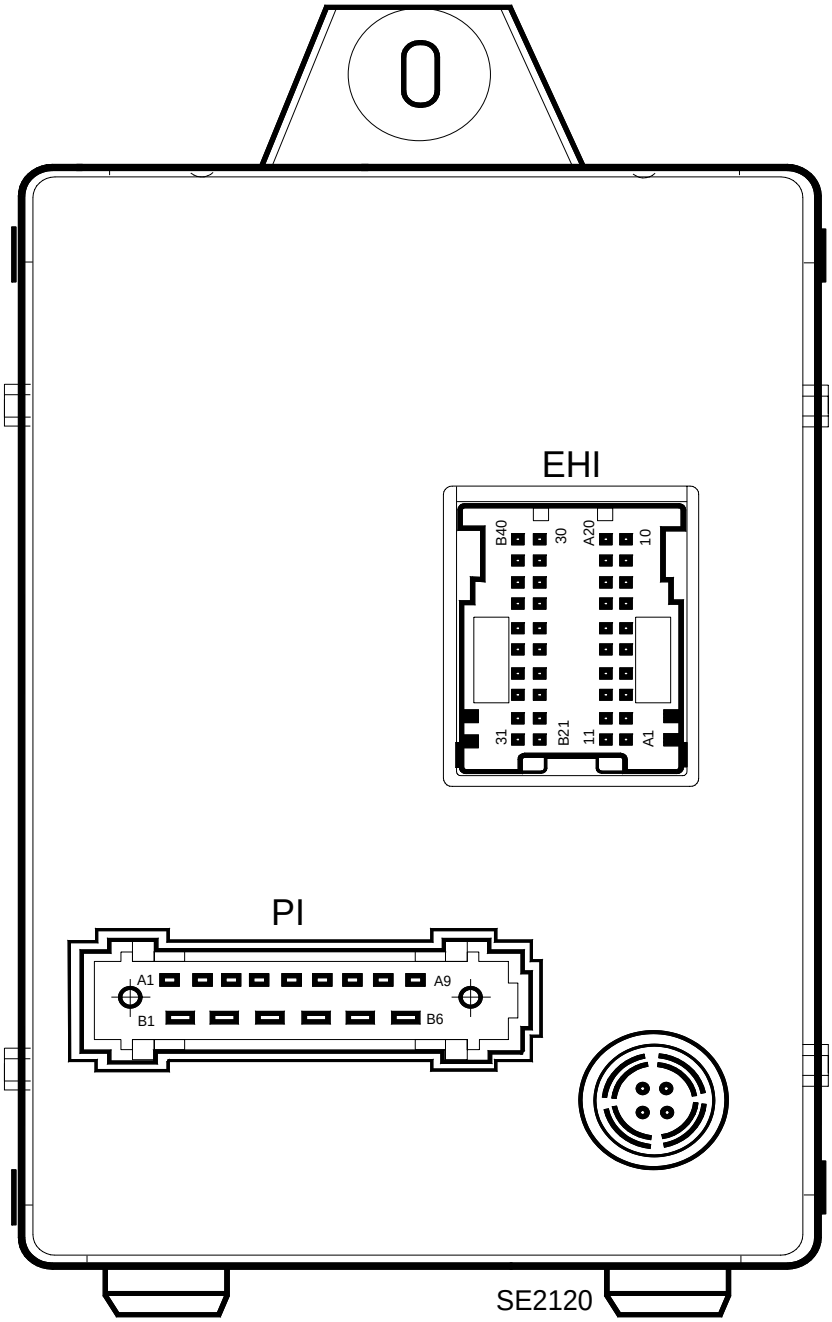
N°	Símbolo	Amperios	Unión	Designación
F27		20A	AP9	**Fusible** motor limpialuneta (211) – combinado limpia/lavacristales (145) – bomba lavafaros (219) – contactor luces de marcha atrás (155)
F28		15A	CB	**Fusible** cortaconsumidores - cuadro de instrumentos (247) - radio (261) - unidad central del habitáculo (645) - iluminador del maletero (165) - iluminador plafonier 3ª fila (1425) - plafonier central (529)
F29	UCH	15A	BP56	**Fusible** unidad central del habitáculo (645) - toma de diagnóstico (225)
F30		20A	BP3	**Fusible** unidad central del habitáculo (645)
F31		15A	BP16	**Fusible** alimentación pletina de servicios relé (299-231)
F32		30A	AP12 BP15	**Fusible** mando luneta térmica (128) **Fusible** platina de servicios relé (299-235)
F33		--	--	No utilizado
F34		--	--	No utilizado
F35		--	--	No utilizado
F36		30A	BP1	**Fusible** alimentación dispositivo de soplado de aire frío (233)
F37		5A	SP1	**Fusible** mando retrovisor eléctrico (134)
F38		10A	SP2	**Fusible** radio (261) - encendedor primera fila (101) - soporte relé luces de día (1034)
F39		30A	SP3	**Fusible** cuadro de mando climatización (319) - relé dispositivo soplado de aire frío (233)

UNIDAD CENTRAL HABITÁCULO (UCH) (645)

VOLVER AL SUMARIO

Situación

Este cajetín se encuentra en la parte inferior izquierda del tablero de bordo.



VOLVER AL SUMARIO

Asignación (según el nivel de equipamiento)

EH1 (Conector de 40 vías) **PORTAMÓDULO NEGRO**

		MÓDULO MARRÓN
Vía	**Unión**	**Designación**
A1	--	No utilizado
A2	--	No utilizado
A3	--	No utilizado
A4	--	No utilizado
A5	64E	Mando + testigo de luz indicadora de dirección
A6	47F	Señal velocidad vehículo
A7	16A	Mando + bomba lavaparabrisas
A8	20B	Mando + temporizador apertura condenación eléctrica de las puertas
A9	--	No utilizado
A10	--	No utilizado
A11	--	No utilizado
A12	--	No utilizado
A13	--	No utilizado
A14	--	No utilizado
A15	LPD	+ Protegido luz derecha de posición
A16	80X	Señal bus antena transpondedor
A17	20A	Mando + temporizador cierre condenación eléctrica de las puertas
A18	--	No utilizado
A19	--	No utilizado
A20	87H	Señal - contactor 1 diente conductor

VOLVER AL SUMARIO

Asignación (según el nivel de equipamiento)

EH1 (Conector de 40 vías) **PORTAMÓDULO NEGRO**

		MÓDULO VERDE
B21	--	No utilizado
B22	AP10	+ Después de contacto protegido fusible luz de stop
B23	--	No utilizado
B24	14E	Mando + temporizador del limpiaparabrisas
B25	--	No utilizado
B26	64T	Mando puesta en marcha temporizador intermitente izquierdo
B27	--	No utilizado
B28	64S	Mando puesta en marcha temporizador intermitente derecho
B29	--	No utilizado
B30	13N	Mando - iluminación interior > Canto trasero
B31	15M	Mando - relé luneta térmica
B32	80T	Mando - testigo bloqueo por software
B33	64Q	MANDO TEMPORIZADOR CENTRAL INTERMITENCIA
B34	HK	Señal diagnóstico K
B35	--	No utilizado
B36	H17	Señal código inyección gasolina > Diésel > Bloqueo por software
B37	--	No utilizado
B38	H7	Entrada régimen del motor en versión L90
B39	15B	Mando + luneta térmica
B40	13A	Mando - iluminación interior > Canto delantero

VOLVER AL SUMARIO

Asignación (según el nivel de equipamiento)

P1 (Conector de 15 vías) **PORTAMÓDULO BLANCO**

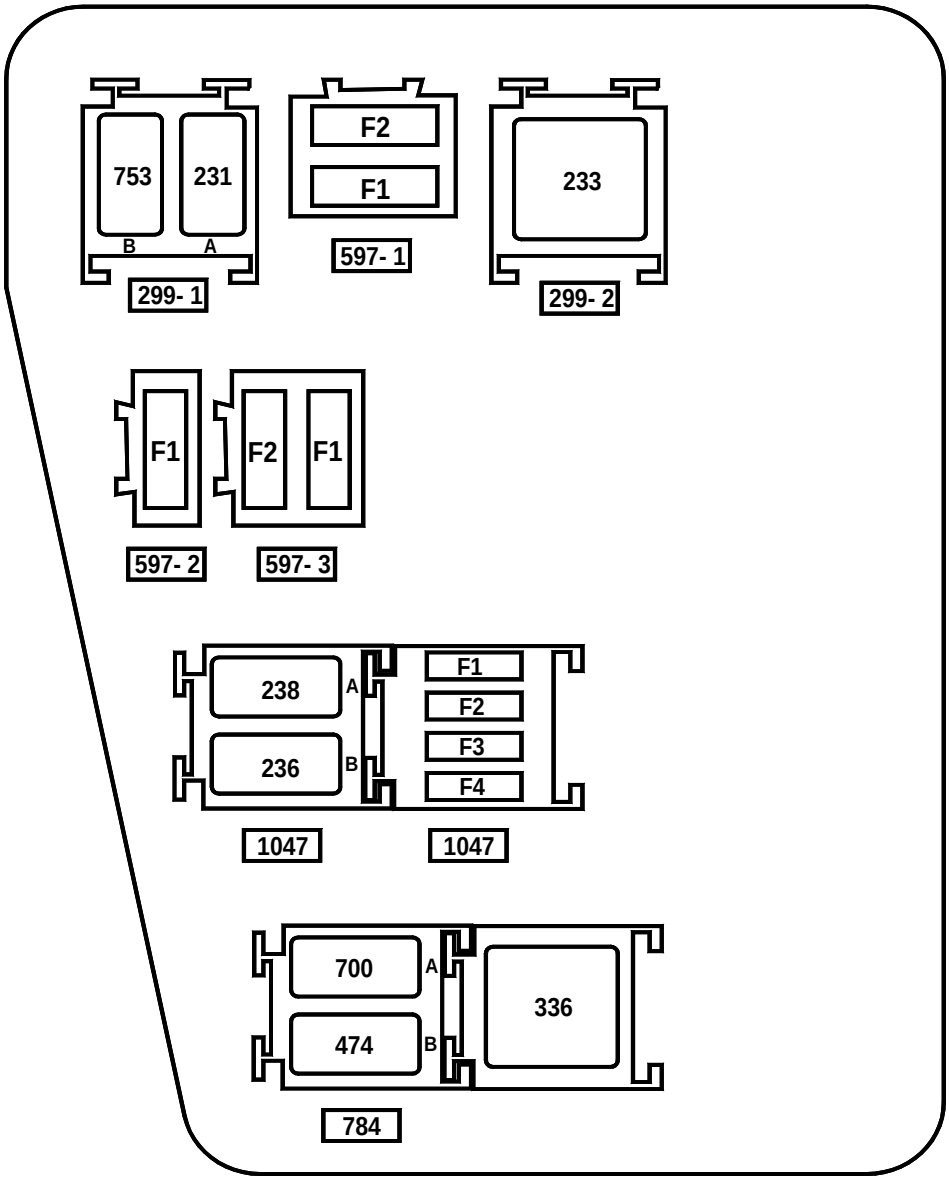
MÓDULO CRISTAL		
Vía	**Unión**	**Designación**
A1	NC	Masa electrónica pie delantero izquierdo
A2	13E	Mando - iluminación plafonier > Temporizador
A3	BP56	+ Batería protegido fusible > Calculador electrónico
A4	14D	Mando velocidad lenta temporizada limpiaparabrisas
A5	AP7	+ Después de contacto protegido por fusible limpiaparabrisas
A6	14C	Mando + parada fija del limpiaparabrisas
A7	--	No utilizado
A8	64D	Mando luces indicadoras de dirección derecha
A9	64C	Mando luces indicadoras de dirección izquierda
MÓDULO NEGRO		
Vía	**Unión**	**Designación**
B1	--	No utilizado
B2	20D	Mando + cierre condenación eléctrica de las puertas
B3	BP3	+ Protegido batería condenación eléctrica de las puertas
B4	20C	Mando + apertura condenación eléctrica de las puertas
B5	BPT	+ Batería protegido temporizador
B6	CB	+ Batería por relé o cortacircuito

PLATINAS DE FUSIBLES Y RELÉS (299 - 597 - 336 - 784 - 1047) - MOTORES K4M - K7J - K7M

VOLVER AL SUMARIO

Situación

Estos cajetines se encuentran en la caja de interconexiones del motor.



SE2361

VOLVER AL SUMARIO

Asignación fusible (según el nivel de equipamiento)

Platina de fusibles 597- 1

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	**50A**	**BP88**	**Fusible** unidad central eléctrica antibloqueo de ruedas (118)
F2	**25A**	**BP14**	**Fusible** unidad central eléctrica antibloqueo de ruedas (118)

Platina de fusibles 597- 2

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	**40A**	**BP7**	**Fusible** alimentación relé velocidad rápida grupo motoventilador (336) - pletina de relés (784)

Platina de fusibles 597- 3

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	**60A**	**BP13**	**Fusible** contactor de arranque (104) - monomando (209) - relé luces de día (1034)
F2	**60A**	**BP11**	**Fusible** monomando (209) - caja de fusibles del habitáculo (1016)

Platina de fusibles 1047

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	**30A**	**BP7**	**Fusible** alimentación pletina relé (784)
F2	**25A**	**BP17**	**Fusible** alimentación relé de inyección (1047)
F3	**5A**	**BP37**	**Fusible** alimentación relé de inyección (1047) - unidad de control eléctrico inyección (120)
F4	**15A**	**BP33**	**Fusible** alimentación relé electroválvula gas (1259)

VOLVER AL SUMARIO

Asignación relé (según el nivel de equipamiento)

Platina de relés 299- 1

N°	Amperios	Designación
A	**20A**	**Relé** luces delanteras de niebla (231)
B	**20A**	**Relé** bomba lavafaros (753)

Platina de relés 299- 2

N°	Amperios	Designación
233	**40A**	**Relé** dispositivo soplado de aire frío

Platina de relés 1047

N°	Amperios	Designación
A	**20A**	**Relé** bloqueo inyección (238)
B	**20A**	**Relé** bomba de carburante (236)

Platina de relés 784

N°	Amperios	Designación
A	**20A**	**Relé** velocidad lenta del grupo motoventilador (700)
B	**20A**	**Relé** embrague acondicionador de aire (474)

Relé unitario

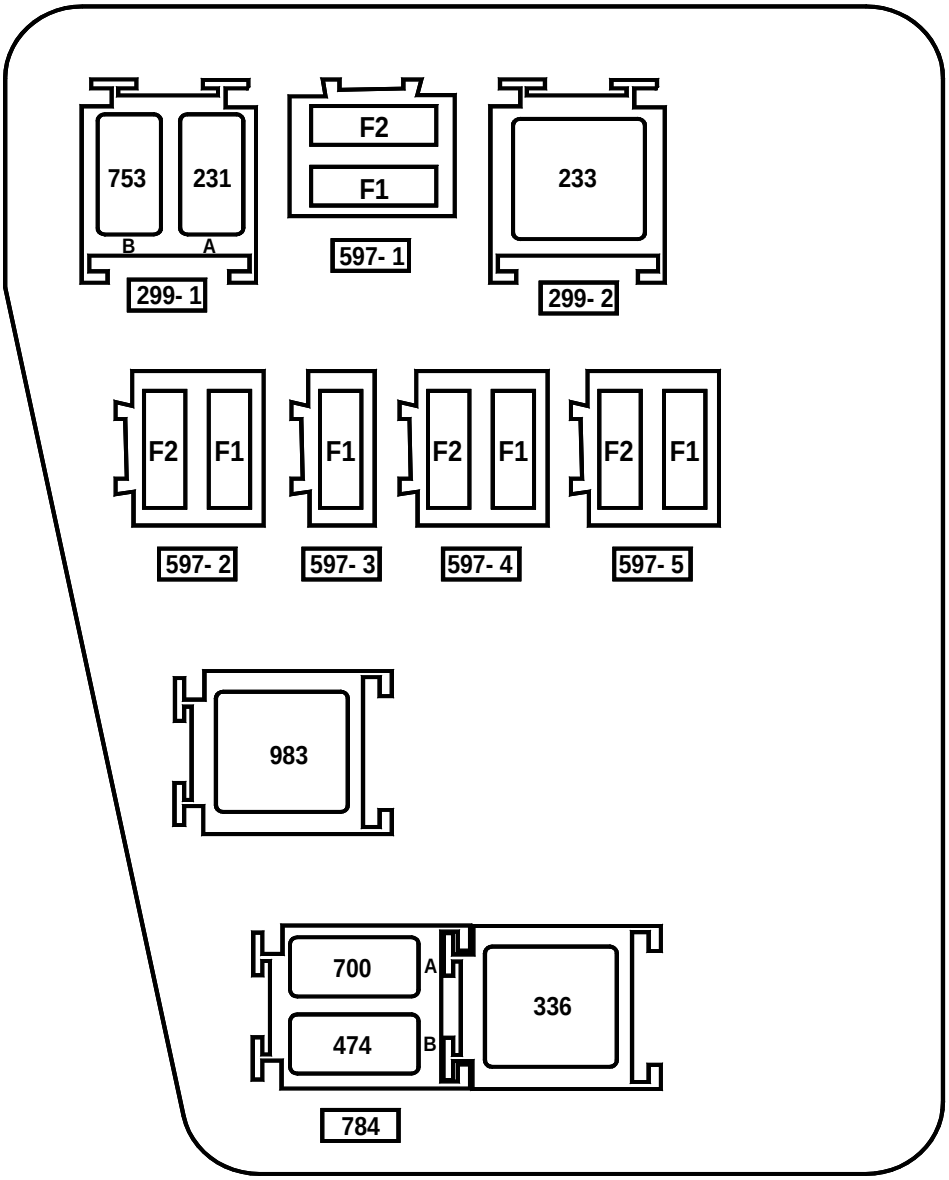
N°	Amperios	Designación
336	**40A**	**Relé** velocidad rápida grupo motoventilador

PLATINAS DE FUSIBLES Y RELÉS (299 - 597 - 336 - 784 - 983) - MOTORES K9K790 - K9K792 - K9K796

VOLVER AL SUMARIO

Situación

Estos cajetines se encuentran en la caja de interconexiones del motor.



SE2362

VOLVER AL SUMARIO

Asignación fusible (según el nivel de equipamiento)

Platina de fusibles 597- 1

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	50A	BP88	**Fusible** unidad central eléctrica antibloqueo de ruedas (118)
F2	25A	BP14	**Fusible** unidad central eléctrica antibloqueo de ruedas (118)

Platina de fusibles 597- 2

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	40A	BP7	**Fusible** alimentación platina de relés (784) - relé de velocidad rápida del grupo motoventilador (336)
F2	30A	BP38	**Fusible** alimentación relé unidad central inyección (983)

Platina de fusibles 597- 3

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	70A	BP35	**Fusible** cajetín de precalentamiento (257)

Platina fusible 597- 4

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	80A	BP9	**Fusible** alimentación relé calefacción adicional 1 (1067) - relé calefacción adicional 2 (1068)
F2	80A	BP36	**Fusible** alimentación grupo electrobomba dirección asistida (186)

Platina de fusibles 597- 5

N°	Amperios	Unión	Designación
F1	60A	BP13	**Fusible** contactor de arranque (104) - monomando (209) - relé luces de día (1034)
F2	60A	BP11	**Fusible** monomando (209) - caja de fusibles del habitáculo (1016)

VOLVER AL SUMARIO

Asignación relé (según el nivel de equipamiento)

Platina de relés 299- 1

N°	Amperios	Designación
A	**20A**	**Relé** luces delanteras de niebla (231)
B	**20A**	**Relé** bomba lavafaros (753)

Platina de relés 299- 2

N°	Amperios	Designación
233	**40A**	**Relé** dispositivo soplado de aire frío

Platina de relés 784

N°	Amperios	Designación
A	**20A**	**Relé** velocidad lenta del grupo motoventilador (700)
B	**20A**	**Relé** embrague acondicionador de aire (474)

Relés unitarios

N°	Amperios	Designación
336	**40A**	**Relé** velocidad rápida grupo motoventilador
983	**40A**	**Relé** alimentación unidad de control eléctrico inyección diésel